Några fjärilfynd från Mönsterås-orten.

Följande fjärilförteckning upptar några mer anmärkningsvärda fynd, gjorda mest i Fliseryd socken de senare åren.

Colias palæno L. Sällsynt; en ♀ $^{24}/_{6}$ 22, en ♂ $^{1}/_{7}$ 18, en ♂ i juli 24.

Pyrameis atalanta L. Sällsynt, ej alla år sedd. Ett ex. i slutet av maj 24, 2 ex. $^{29}/_{9}$ 24 (på lockbete).

P. cardui L. Ett par mycket slitna ex. $^{11}/_{7}$ 18; omkr. mitten av aug. 1920 några ex. tagna. I aug. och sept. 24 var arten ej sällsynt i Fliseryd och sågs på blommande ljung, där ett vackert ex. togs.

Melitæa cinxia L. Täml. allm. i Fliseryd.

Coenonympha arcania L. Täml. allm.; saknas däremot i Rumskulla.

P. megæra L. Täml. allm. vissa år, t. ex. höstgen. 1922; vårgen. i allm. sparsammare.

Zephyrus quercus L. 1924 uppträdde arten mycket allm. i juli och aug.; föreg. år blott enstaka ex. sedda.

Z. betulæ L. Uppträder alla år mycket sparsamt; endast några få ex. tagna i aug. och sept. Liksom föreg. art svår att fånga, enär den som bekant i regel fladdrar omkring högt uppe i trädkronorna.

Adopæa lineola O. Sällsynt; några ex. tagna i juli 1919 och 20.

Macroglossa stellatarum L. 1 ex. taget på *Phlox* $^{7}/_{9}$ 24.

Deilephila galii Rott. 1 ex. $^{8}/_{6}$ 19 på blommande syren.

Endromis versicolora L. Flög täml. allm. i början av maj 1919, de följ. åren spars. eller sällsynt; endast 3 ♂ togos 1919.

Aglia tau L. 1 ♂ fångades $^{12}/_{5}$ 20 i flykt, det enda ex. jag sett i Fliseryd.

Epicnaptera ilicifolia L. En larv tagen på *Vaccinium myrtillus* i sept. 23, blev fjäril $^{28}/_{5}$ 24.

Dendrolimus pini L. 2 ♀♀ kläckta $^{13}/_{7}$ 18 och $^{13}/_{6}$ 25.

Notodonta dromedarius L. En ♀ och en ♂ kläckta i maj och juni 1918.

Pterostoma palpina L. En ♀ $^{12}/_{6}$ 18, en ♂ $^{15}/_{7}$ 23.

Poecilocampa populi L. 2 ♂♂ $^{28}/_{10}$ 21 och i okt. 25.

Agrotis obscura Brahm. Synes vara rätt allm. i Fliseryd.

A. simulans Hufn. Rätt allm.

A. strigula Thunb. Ett ex. $^{14}/_{7}$ 20. Troligen sällsynt i Fliseryd.

A. ypsilon ROTT. Ett och annat ex. på lockbete om hösten.

A. tritici L. 2 ex. 17/8 18, 1 ex. 17/8 22. Troligen sällsynt i Flis.

Epineuronia popularis FABR. Några ex. på lockbete i aug. och sept. 1924.

E. cespitis FABR. 1 ex. 14/9 23.

Mamestra tincta BRAHM. Några ex. i mitten av juli 24.

M. genistæ BKH. 1 ex. 2/6 18, 1 ex. 7/6 19.

M. reticulata VILL. Några ex. tagna på blommande syren.

Hadena porphyrea ESP. Ej så sällsynt på lockbete hösten 1924.

H. adusta ESP. var. *baltica* HERING. 1 ex. 12/6 20.

H. sordida BKH. 1 ex. 9/6 19. Enl. Nord. Fj. blott känd från Skåne. BRUNDIN uppger arten fr. Öland. (Ent. Tidskr. 1922, 1, sid. 5.)

Ammoconia cæcimacula FABR. Besöker lockbetena i mängd om hösten.

Polia chi L. Ett par ex. tagna, det senaste 4/9 24.

Miselia oxyacanthæ L. Ej så ovanlig på lockbete hösten 1924.

Dichonia aprilina L. Besöker i enstaka ex. lockbetet om hösten.

Dryobota protea BKH. Talrik på lockbetena.

Trachea atriplicis L. 1 ex. 8/6 på äppelblommor.

Euplexia lucipara L. 1 ex. 11/7 20.

Nænia typica L. 1 ex. 27/7 19, 1 ex. 12/6 21.

Jaspidea celsia L. Ett par ex. i sept. 1917, 2 ex. på lockbete i sept. 24.

Apamea testacea HÜBN. 1 ex. 12/8 20. Enl. Nord. Fj. förut känd blott fr. Skåne, Bohuslän och Öland.

Rusina umbratica GOEZE. 1 ex. 10/7 22, 1 ex. 20/7 24.

Amphipyra tragopogonis CL. 1 ex. 14/9 24; troligen sälls. i Fliseryd.

Xanthia aurago FABR. 1 ex. på lockbete 30/9 24. Enl. Nord. Fj. i Sverige blott funnen i Skåne. ORSTADIUS uppger arten från Växjö. (Ent. T. 1915, 1, sid. 66.)

X. lutea STRÖM. 1 ex. 19/9 19, 1 ex. 14/9 24 på lockbete. Förmodl. sällsynt i Fliseryd.

X. fulvago L. ab. *flavescens* ESP. 1 ex. 16/8 13, 1 ex. 11/9 24.

Luceria virens L. Ett ex. 29/8 19, 1 ex. 1/10 23. Enl. AURIVILLIUS känd fr. Skåne, Halland o. Gotland. NORDSTRÖM anmärker arten från Värnamo-trakten. (Ent. Tidskr. 1916, häft. 3—4, sid. 178.)

Cosmia paleacea ESP. Ej så sällsynt i Fliseryd.

Orthosia-art. *lota* CL., *circellaris* HUFN., *litura* L. och *helvola* L. äro vanliga på lockbete om hösten, den senare talrikast.

O. macilenta HÜBN. 2 ex. på lockbete i sept. 24. ORSTADIUS och BRUNDIN uppge arten fr. Växjö-trakten 1914. (Ent. Tidskr. 1915, 1, sid. 65; 1916, 2, sid. 105.)

Orrhodia rubiginea FABR. 2 ♀ tagna på lockbete 30/9 och 4/10 24.

O. vau punctatum ESP. 2 ex. i slutet av okt. 23, tagna på lockbete.

O. erythrocephala FABR. Ny för Sverige. 7 ex. tagna på lockbete i slutet av sept. o. okt. 1923 o. 24. BENANDER har haft en ♂ för undersökning av dess genitalorgan och sålunda säkert konstaterat arten. I Nord. Fj. säges den en gång vara funnen på Sjælland; Danmarks Fauna uppger den som mycket sällsynt och upptar som fyndorter: Sj. (Ermelund), Jyll. (Lemvig), Loll. (Kældskov).

Scopelosoma satellitia L. Förekommer sparsamt på lockbete om hösten.

Xylina furcifera HUFN. Ett och annat ex. på lockbete.

X. ornithopus HUFN. 1 ex. 29/10 23, 1 ex. 4/10 24 på lockbete.

Calocampa exoleta L. 1 ex. 5/10 23, 1 ex. 29/9 24 på lockbete.

C. vetusta HÜBN. Ej vanl. på lockbete.

C. solidaginis HÜBN. 1 ex. 30/9 24.

Heliothis dipsaceus L. 1 ex. 9/6 18. Enl. Nord. Fj. funnen endast i Skåne och på Öland, och flygtiden uppges vara ang.

Euclidia glyphica L. Sällsynt i Fliseryd; ett ex. i juni 24.

Zanclognatha tarsipennalis TR. 1 ex. 17/7 20.

Standfussia emortualis SCHIFF. 1 ex. 9/7 21.

Laspeyria flexula SCHIFF. 3 ex. tagna i juli 1920.

Herminia tentacularia L. Sällsynt i Fliseryd. 1 ♂ 10/7 20, 1 ♀ 11/7 21, 1 ♂ i juli 18.

Pechipogon barbalis CL. Ej så sällsynt varje år i juni.

Bomolocha fontis THUNB. Allmän.

Hypena rostralis L. 1 ex. 17/9 17.

Nemoria viridata L. 2 ex. 11/6 18, 1 ex. 24/6 20.

Acidalia virgularia HÜBN. Täml. allm.

A. humiliata HUFN. Ej sällsynt.

A. dimidiata HUFN. 1 ex. 10/8 24.

A. pallidata BKH. Några ex. tagna i slutet av maj o. juni 1918 och 19.

A. emarginata L. Täml. allm., åtminstone 1920 i juli.

A. remutaria HÜBN. Täml. sällsynt, blott tagen i några få ex. 1918, 19 och 20 i juni.

A. aversata L. Sällsynt, 1 ex. 9/7 20, ab. *spoliata* STAUD. allmän.

A. incanata L. Täml. sällsynt; ett fåtal ex. sedda.

Codonia punctaria L. Täml. allm.

C. pendularia CL. Sällsynt, 1 ex. 8/6 19.

C. orbicularia HÜBN. Sällsynt, 3 ex. tagna: 9/6 19, 2/7 o. 9/7 20.

Rhodostrophia vibicaria CL. Endast 1 ex. 10/7 20.

Lythria purpuraria L. Ej sällsynt. 2 ♀ 11/7, 13/7 21 avvika enl. beskrivn. i Nord. Fj. från mina övriga ex. genom sina ljust rödgula framvingar med helt svag grönaktig anstrykning, det breda, yttre rosabandet ljusare och framträder därför skarpare; det är hos den ena ♀ odelat vid framkanten; bakvingarna med obetydlig mörk skuggning vid inkanten åtminstone hos den största ♀, som mäter i spännvidd 22, den

mindre 20 mm. Mina övriga 4 ♀ och 2 ♂ av den gröngula typen ha 18 och 19 mm. spännvidd. En ♀ och en ♂ med otydliga tvärband och något mörkare grundfärg hör enl. AURIVILLIUS till var. *rotaria* FABR.

Anaitis paludata THUNB. Sällsynt. Endast 4 st. tagna i juli 1920 och 21.

Lobophora sexalisata HÜBN. Sällsynt, 1 ex. 16/6 18, 1 ex. 3/7 20.

L. halterata HUFN. Täml. allmän, likaså *carpinata* BKH.

Anisopteryx æscularia SCHIFF. Flög rätt allm. i slutet av mars och april 1920, i år (1925) ej heller sällsynt.

Triphosa dubitata L. 1 ex. 30/9 24 på lockbete.

Larentia bicolorata HUFN. Sällsynt. Endast 1 ex. 11/7 20.

L. variata SCHIFF. Endast 1 ex. 17/7 20, var. *obeliscata* HÜBN. ej så sällsynt, flera ex. tagna.

L. siterata HUFN. Sällsynt, endast 2 ex. tagna i sept. 1924.

L. miata L. Täml. allmän.

L. viridaria FABR. Täml. sällsynt. 1 ex. 17/7 24.

L. ferrugata CL. Ej sällsynt. Några ex. tagna.

L. sociata BKH. Sällsynt. Endast 1 ex. 9/6 18.

L. alchemillata L. Sällsynt, endast 3 st. tagna 16/6 20.

L. albulata SCHIFF. Endast 1 ex. 8/6 19.

L. parallelolineata RETZ. (= *vespertaria* BKH.). Sällsynt, 1 ex. 30/8 19.

L. autumnalis STRÖM. 1 ex. kläckt 30/5 18; tagen i maj 25.

L. quadrifasciaria CL. Endast 3 ex. tagna i juli 1920.

L. hastata L. var. *subhastata* NOLCK. Sällsynt, 1 ex. 17/7 18, 1 ex. 9/6 19, 1 ex. 18/6 20.

L. luteata SCHIFF. (= *flavicata* THUNB.). Ej sällsynt i Fliseryd, flera ex. fångade.

L. obliterata HUFN. Täml. sällsynt. Blott tagen i några få ex.

L. comitata L. Täml. allmän.

L. ocellata L. Täml. sällsynt. 1 ex. 20/6 18, 2 ex. 7/7 0. 10/7 20.

L. cognata THUNB. Sällsynt, endast 2 ex. 6/7 och 11/7 20.

L. olivata BKH. Sällsynt, 2 ex. 23/7 och 24/7 23.

Phibalapteryx tersata SCHIFF. Endast 1 ex. 16/6 18.

Tephroclystia satyrata HÜBN. Allmän.

T. sobrinata HÜBN. Täml. allmän.

T. subnotata HÜBN. Endast 3 ex. tagna 1920 i juli.

T. indigata HÜBN. 1 ex. 1/6 19.

T. nanata HÜBN. Sällsynt. 2 ex. 17/7 20, 1 ex. 9/7 21.

T. pusillata FABR. Ej sällsynt åtminstone 1919 i maj och juni.

T. togata HÜBN. 1 ex. 24/6 20, 1 ex. 17/7 24.

T. succenturiata L. Endast 2 ex. tagna i juli 1920.

T. *sinuosaria* EV. Endast träffad 1920, då 5 ex. togos på husväggar i början av juli.

T. pumilata HÜBN. Tagen endast 1920 i 5 ex. under förra hälften av juli. Nord. Fj. uppger arten som mycket sällsynt: Skåne vid Farhult enl. WALLENGREN. (Av mina ex. fångades en del inomhus på väggar, de övriga togos utanför på min bostadsvägg.)

Chloroclystis rectangulata L. Funnen blott 1920, då 3 ex. fångades i början av juli.

Cl. debiliata HÜBN. Endast 1 ex. 9/7 20.

Epirrhantis diversata SCHIFF. 1 ♀ 26/4 18, 1 ♂ 8/4 25.

Arichanna melanaria L. Täml. allmän kring mossar, där odon växer. Hos en ♀ 22/7 24 äro de svarta fläckarna i yttre mellanfältet helt små, punktlika, så att det vita där framträder skarpt mot de i övrigt mörkfläckiga vingarna; för övrigt har jag ex. med mer eller mindre gråblå grundfärg å framvingarna.

Numeria pulveraria L. 2 ex. 20/6 och 21/6 18.

Selenia lunaria SCHIFF. 1 ex. 17/6 18.

Gonodontis bidentata CL. 1 ex. 7/6 19.

Himera pennaria L. 1 ex. 5/10 24.

Angerona prunaria L. 1 ♀ 22/6 17 från Långemåla s:n, 1 ♂ 17/6 21. Troligen sällsynt.

Eurymene dolabaria L. 1 ex. 20/6 18, 2 ex. 1921 25/5 och 17/6.

Epione parallelaria SCHIFF. (= *vespertaria* THUNB.). Endast en ♀ 10/8 24.

Semiothisa alternaria HÜBN. Ej sällsynt.

S. liturata CL. Denna art har jag ej funnit vara så allmän i Fliseryd som i Rumskulla.

Hibernia marginaria BKH. I slutet av mars 1920 fångades några ♂, sedan dess ej funnen.

H. defoliaria CL. Sällsynt, 1 ♂ i okt. 25.

H. leucophæaria SCHIFF. Några ♂ fångade om dagen på ekstammar i slutet av mars 1920. I Nord. Fj. uppges arten i Sverige endast vara funnen i Skåne. Någon uppgift om, att den skulle vara tagen norr därom, har jag inte sett.

Boarmia jubata THUNB. Tagen endast 1920, då 3 ex. fångades i mitten av juli.

Fidonia carbonaria CL. En ♀ 12/5 18, 1 ♂ 10/5 19.

Thamnonia wauaria L. Endast 1 ex. 20/7 24; troligen sällsynt i Fliseryd.

Th. brunneata THUNB. Synes ej förekomma så allmänt som i Rumskulla.

Phasiane petraria HÜBN. Sällsynt, endast 1 ex. 25/5 22.

Ph. clathrata L. Sällsynt, 1 ex. 18/5 18.

Perconia strigillaria HB. Ej sällsynt.

Nola cuculatella L. 1 ex. 7/7 20.

N. centonalis HÜBN. 2 ex. i mitten av juli 1920.

Spilosoma mendica L. 2 ♀ 30/5 20 och 5/6 22.

Hylophila prasinana L. 1 ex. $^{31}/_{5}$ 22 på lockbete.

Nudaria mundana L. Täml. allm. i början av juli 1920, då flera ex. togos på husväggar.

Cybosia mesomella L. Endast 1 ex. $^{9}/_{7}$ 21; troligen sällsynt i Fliseryd.

Lithosia deplana Esp. 2 ex. $^{16}/_{7}$ 20, de enda jag träffat.

Crambus rostellus Lah. 1 ex. i Mönsterås s:n $^{12}/_{7}$ 21. Denna för vår fauna nya art är bestämd av P. Benander, som undersökt dess genitalorgan och funnit, att den ej kan tillhöra *perlellus* Sc., som den till det yttre alldeles liknar.

Hypochalcia ahenella Schiff. 3 ex. i början av juli 1920.

Salebria fusca Hw. 2 ex. $^{12}/_{7}$ 20.

Herculia glaucinalis L. 1 ex. $^{15}/_{8}$ 18.

Cledeobia angustalis Schiff. 1 ex. Mönsterås $^{12}/_{7}$ 21.

Psammotis pulveralis Hb. 3 ex. tagna i början av juli 1920 och 21.

Eurrhypara urticata L. Ej allmän.

Evergestis straminalis Hb. Endast 1 ex. $^{15}/_{7}$ 20; *E. extimalis* Sc. förekommer däremot allmänt.

Pionia prunalis Schiff. Ej allmän. *P. forficalis* L. uppträder rätt allmänt som skadedjur på kål.

Pyrausta porphyralis Schiff. Sällsynt. 1 ex. $^{1}/_{6}$ 19. *P. purpuralis* täml. allm. — För bestämningen av en del arter har jag att tacka hr P. Benander.

Elving Welander.

Några fjärilar från norra Kalmar län.

Som ett litet tillägg till mina förut publicerade Fjärilsfynd från gränstrakterna av Kalmar och Jönköpings län (Ent. T. 1917 och 18) meddelas härmed ännu några fynd och iakttagelser, gjorda dels av mig, dels av min bror. (A. W.)

Zephyrus quercus L. Flög allm. i Rumskulla 1920 i juli och början av augusti.

Acherontia atropos L. Ett dött individ hittat i en trädgård i Gnöst, norra Rumskulla s:n, omkring mitten av juli 1923.

Drepana lacertinaria L. 2 ex. $^{25}/_{7}$ 1918 och 22 i Rumskulla.

Agrotis baja Fabr. Ett ex. i aug. (eller sept.) 1923 i Rumskulla.

Hadena furva Hübn. Ett ex. $^{24}/_{7}$ 18 i Rumskulla.

Nænia typica L. Ett ex. fr. Hultsfred $^{2}/_{7}$ 15 (A. W.).

Parascotia fuliginaria L. Ett ex. $^{22}/_{7}$ 21 i Rumskulla.

Lythria purpuraria L. Ett ex. $^{30}/_{7}$ 18 i Rumskulla.